	Index of Claims													A	Application/Control No.										Applicant(s)/Patent under Reexamination									
														10/815,258											GRAY ET AL.									
															Examiner										Art Unit									
																Robert R. Koehler									1775									
																										1								-
	√ Rejected									(Through nume				nera d	al)			N Non-E			Elec	ctec	1	A	Appeal									
	= Allowed						1		+ Restricted					d d			l In			Interference				0	Objected									
															L							L	<u></u>			J								
	Claim					Date			ГТ			Claim						ate	Т					Claim	-	Date								
	Final	Original	8/30/05									Final	Original	8/30/05									1000	Original										
		Ø	V	+	+	+	+		Н	-			51	=	H	_	+	\dashv	\dashv	+	+	\dashv	-	101	+	Н	-	+	╁	╁	Н			
		2	1		土								52	Ξ		_	\Box	\rightrightarrows	\exists					102	:	\Box		1	1	\perp	П			
		3	1	-	+	+	+-	_	Н	\dashv			53 54	1	\vdash	+	+	\dashv	\dashv	\dashv	+	-	\vdash	103 104			+	+	+	╁	Н	Н		
		5	1	\dashv	+	\top				_			55				\pm			士				105				土	士				•	
		6	√		\Box	\Box	\bot						56	L		\dashv	1	\perp	\perp	\dashv	-	4	_	106		\sqcup	-	+	┿	╀-	Н	\sqcup		
	_	<u>7</u> 8	1	_	+	+	+	├	\vdash	-			57 58	┢	Н	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	+	\dashv	\vdash	107		Н	╁	+	+	+	Н	H		
		9	1										59				丁			\Box				109				#						
		10	0	\dashv	\perp	\perp	╄		Ш				60	<u> </u>	Н		+	4	4	\dashv	-	-	<u> </u>	110		\vdash	+	+	+-	╁	Н	Н		
		11 12	0 0	\dashv	\dashv	+		H	\vdash	\dashv			61 62	├	H	\dashv	┽	\dashv	\dashv	+	+	-	\vdash	112		\vdash	-+	+	+	╁	H	\vdash		
		13	1			\perp							63			T					1			113										
		14	1	_	\perp	\perp				_			64	_	Ш	4	\dashv	\dashv	_	+	+	-	<u> </u>	114	+	\sqcup	_	+	+	+	Н	Ц		
		15 16	7	\dashv	+	+	+		Н	\dashv			65 66	-	Н	\dashv	╁	\dashv	\dashv	\dashv	+	-	-	116				╁	+	+	\vdash	\dashv		
		17	1			土							67				士				I			117										
•		18	1			\perp				_			68	├_	Н	4	4	4	4	\dashv	+	-	<u> </u> -	118		\square		+	+	╀	\vdash	Н		
		19 20	7	\dashv	╁	+	+	-	H	\dashv			69 70	-	\vdash	-+	\dashv	\dashv	\dashv	+	+	\dashv	-	120		Н	\dashv	╁	+	+				
		21	0										71				1				1			121										
		22	0	_	\perp	4-	_	_	Н	_			72	<u> </u>	\vdash		+	4	4	-	+	-	<u> </u>	122		\vdash	+	+	+	╁	\vdash			
		23 24	7	\dashv		+	+	_	H	-			73 74	 	H	\dashv	+	\dashv	\dashv	+	╅	-	-	124		\vdash	+	+	+	╁	\vdash			
		25	V	\dashv	_								75			士	\exists	\Box			I			125					工					
		26	=	\Box	\blacksquare	1	_						76 77	L		-	\dashv	_		_	4	-	<u> </u>	126		Н	-	+	- -	╀	\vdash	Н		
		27 28		\dashv	+	+	+	H	\vdash				78	 	H	┰	\dashv	\dashv	\dashv	-	╅	-	\vdash	128		Н	\dashv	+	╁	╁		Н	ı	
		29	=	\exists									79											129				I					!	
		30	п	\dashv		\bot	\perp						80	_		4	4	-	_		+	-	<u> </u>	130		Н	-	+	+	+		Щ	l	
		31 32	=		+	+	+	┝	H				81 82	-	\vdash	\dashv	+	+	-	+	+	\dashv	-	131		Н	\dashv	╁	+	╁	1-	Н	Ì	
		33	=										83			\exists	1		⇉			╗		133					工	上			l	
		34	- 11	\dashv	4	1		_					84	\vdash	Ш		\downarrow	4	_	\dashv	4	4	<u> </u>	134 135	+	$\left \cdot \right $	-	4	-	+	Н	Н	l	
		35 36	77	\dashv	_	+	+	\vdash	\vdash	\dashv			85 86	╁	Н	\dashv	+	+	\dashv	+	+	\dashv	-	136			-+	+	+	╁╴	\vdash	Н	Ì	
		37	1		T	\top							87	匸			\top		╛			┨║		137									l	
		38	1	\Box	\blacksquare	\perp	1			\dashv			88	_		\dashv	\perp	\dashv		4	1	4	<u> </u>	138		\vdash	-	+		╀	\vdash	Н	l	
		39 40	0	\dashv	+	+	+	\vdash	╁	\dashv			89 90	-	Н	\dashv	+	+	-+	+	+	\dashv	-	139		H	+	+	+	+	\vdash	Н	ı	
		41	1			士			⇈				91				寸	士		士				141			士						ı	
		42	√	\Box	\bot	\blacksquare	$oxed{\Box}$		П	\Box			92		П	\Box	\bot	4	\dashv	\perp	\perp	-	L	142		\square	-	1		+	\vdash	Н	ı	
		43	7	\dashv	+	+	+	\vdash	\vdash	\dashv			93 94	+-	$\vdash \vdash$	\dashv	\dashv	\dashv	-+	\dashv	+	-	\vdash	143		Н	+	+	+	+	\vdash	Н	ı	
		45	=	_	士	上							95	匚			士		力	士	士			145				\perp					į	
		46	Ξ	\Box	\bot	T	\perp		П				96		П	\dashv	\neg	\dashv	4	\bot	\bot	_	L	146		\square	- -	1	\perp	\perp	\sqcup	Н	." f	
		47 48	=	\dashv	+	+	+		$\vdash \vdash$	\dashv			97 98	\vdash	Н	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	+	-	-	147		$\vdash \vdash$		+	+-	+	\vdash	Н		
		49	=	_+	_ -	\pm							99				士		⇉	\perp	土			149			士	士		上				
		50	=		I				П				100				\Box		\Box		$oldsymbol{\perp}$]		150		Ш	\Box	I						